| **RF- <19>** | Apartado de sistema de medidas | |
| --- | --- | --- |
| **Versión** | 2v 05/09/2024 | |
| **Actores** | Usuario y administrador | |
| **Objetivos asociados** | Este requerimiento está orientado, a las personas que podrían no estar familiarizados con unidades de medida menos tradicionales | |
| **Requerimientos asociados** | Este requerimiento ayuda al entendimiento de los datos vistos en: temperatura del agua, capacidad de agua y estado de temperatura. | |
| **Descripción** | Apartado donde el usuario podrá cambiar el sistema de medición de variables, ºC a K. | |
| **Pre-condición** | El Usuario/ Administrador debe poseer una cuenta e iniciar sesión | |
| **Secuencia**  **Normal** | **Paso** | **Acción** |
| 1 | El usuario/administrador debe de seleccionar el menú principal |
| 2 | El sistema despliega las opciones del menú |
| 3 | El usuario/administrador selecciona la opción de informaciones |
| 4 | El sistema despliega las opciones del apartado de informaciones |
| 5 | El usuario/administrador selecciona la opción de configuraciones |
| 6 | El sistema muestra todas las opciones que se pueden cambiar |
| 7 | El usuario/administrador hace los cambios que desee |
| 8 | El sistema aplica y guarda los cambios que se realizaron |
| **Post-condición** | El sistema muestra un mensaje de confirmación para indicar que los cambios se realizaron | |
| **Excepciones** | **Paso** | **Acción** |
|  | No existen excepciones , ya que el sistema posee cambios preestablecidos, por lo tanto el usuario solo puede seleccionar las opciones que se muestran en pantalla |
| **Rendimiento** | **Paso** | **Cota de tiempo** |
| 1 | de 0 a 1 segundos |
| 2 | de 0 a 1 segundos |
| 3 | de 0 a 1 segundos |
| 4 | de 0 a 1 segundos |
| 5 | de 0 a 1 segundos |
| 6 | de 0 a 1 segundos |
| 7 | de 1 a 5 segundos |
| 8 | de 5 a 10 segundos |
| **Frecuencia esperada** | 1 a 50 / al día | |
| **Comentarios** |  | |